

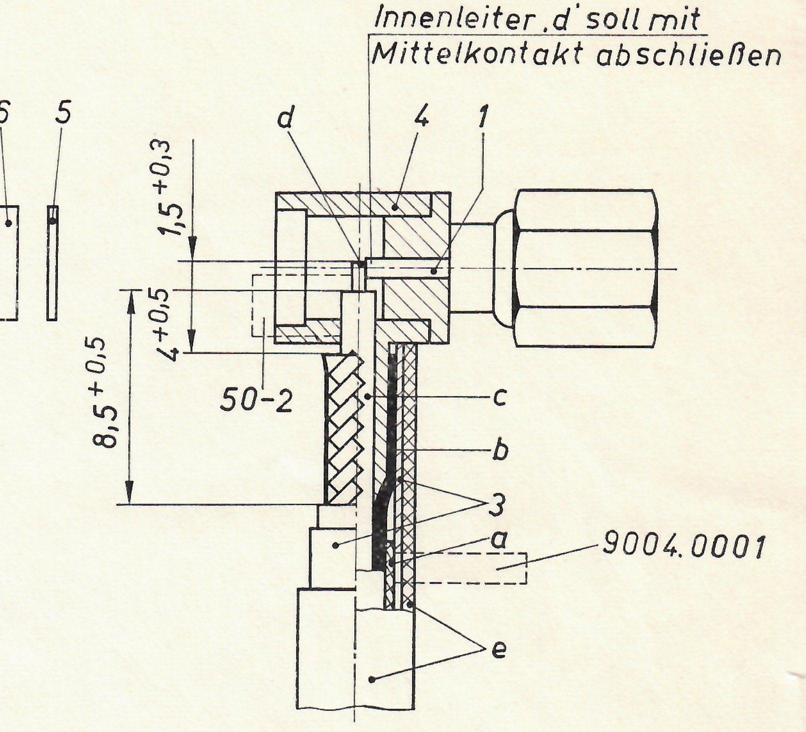
Montagevorschrift

50 – 222/1

HF-Steckverbinder Serie 1/3,3 TGL 200–8080

Die Montagevorschrift gilt für die Montage von HF-Kabeln nach TGL 200–1579 mit 1,5 mm Durchmesser über der Innenleiterisolation.

Arbeitsgänge bei der Kabelmontage



1. Isolierschlauch e (wahlweise) und Hülse 3 auf Kabelmantel a aufschieben.
2. Kabelmantel a, Schirm b und Dielektrikum c nach Skizze kürzen. Innenleiter d verzinnen (mit Lötschutzbuchse 50–2) und auf etwa 0,3 mm Stärke breitdrücken.
3. Schirm b leicht ausbauchen, **nicht** auskämmen.
4. Winkelstück 4 auf Dielektrikum c aufschieben. Die flache Seite des Innenleiters d muß über dem Mittelkontakt 1 liegen.
   Der Schirm b muß ordnungsgemäß über das Röhrchen des Winkelstücks 4 gleiten.
5. Hülse 3 auf Montageblech 9004.0001 aufsetzen und über den Schirm b bis an das Winkelstück 4 schieben.
   Mit dazugehörigem Werkzeug 50–y quetschen. Dieses Werkzeug kann in Verbindung mit einer geeigneten Vorrichtung verwendet werden.
6. Innenleiter d mit Mittelkontakt 1 verlöten.
7. Scheibe 5 und Dichtung 6 in das Winkelstück 4 eindrücken.
8. Isolierschlauch e (wahlweise) auf Hülse 3 bis an das Winkelstück 4 schieben.
   Handelsüblicher Isolierschlauch B 3,5×4,3 – TGL 13 323 – 20 mm lang.
9. Nach der Montage elektrisch prüfen.

Maße in mm

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.

Ausgabe 12.72

VEB ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE DORFHAIN

Betrieb im Kombinat VEB Elektronische Bauelemente · 8211 Dorfhain, Talstraße 7

III/7/1 Je 421/72 1.5 367